Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Leonard M. Williams

10/086,059 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GUTIERREZ-ROCCA ET AL.

Art Unit

1617

R Rejected - ÷

_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date				С	Claim Date							Claim			Date															
	-	١. ً					1					=		"					Ī	T			<u></u>		1		1	~			1	
Final	Original	3/1/07		ł				İ			Fina	Original					'				ļ	Final	Original	1	1	ŀ	ŀ				l	
ij	ji.	31			İ	İ	i				i <u>=</u>	∴≌					1					谑	🚉			1						
	٥	`					'					٦											0		1.	1					1	
	1	R					Г			\neg		51	\top			T	П			7	\neg		101		┰		1	\vdash			Г	
	2					Г	┢	П		_		52		1	_	\vdash	\vdash			\dashv	\dashv		102		T	+-	┢				\vdash	_
	3	3			_	_		Н		\dashv		53		┼─	-	-			_	\dashv	\dashv		103	+	<u> </u>	1-	\vdash	Н	┝	-	\vdash	_
	4	R				\vdash		Н	\neg	\dashv		54		 	-	-	Н		_	\dashv	\dashv	<u> </u>	104	+	+	+-	┢	-	-			_
	5	÷			 	_		Н		\dashv	-	55	+	╁╴	_	1	\vdash		\dashv	-+	\dashv	-	105	\vdash	┿	+-	╁	┢	 	-	\vdash	\vdash
	6				\vdash	 	\vdash	Н		\neg		56	+-	1	-	╁	\vdash		\dashv	_	\dashv	<u> </u>	106	\vdash	╁╴	╁	┢	┝	├─			┢
	7	-	Н		 	┢	H	\vdash				57		-	-	\vdash	Н		\dashv	\neg	\dashv	<u> </u>	107	\vdash	+-	+	┢╌	┝		-	\vdash	\vdash
	8			-		-				\dashv		58		+		H	Н		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	108	\vdash	╁	-	-	┢	-	-	-	-
	9	R			╁	┢		\vdash	-			59		-	H	┢	Н		\dashv	+	\dashv	-	109	+	╁	╁	-	-	├	-		-
	10	R	\vdash	_	\vdash	┢		Н	\dashv	\dashv	-	60		╁	-	├	Н	-	\dashv	-+	\dashv		110	╫	┼	+-	-	-	 	-	_	-
<u> </u>	11	R	Н				-	Н	-	\dashv	-	61		┼	-	├						-	1111	\vdash	⊢	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash
\vdash	12	 ``	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv		62		-	-	-	\vdash			-		-	112	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	13	R		-	├—	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv		63	+	+	-	-	\vdash			-	-		113	+	┼	+-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash
	14	R	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	-+	\dashv		64	+	+	\vdash	\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	113	\vdash	\vdash	╁╌	├		\vdash	\vdash	Н	\vdash
	15	R	Н	_	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv				┼	-	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	1115	\vdash	\vdash	+	-	H		Н	\vdash	\vdash
<u> </u>	16	·R	Н	—	-		\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	65	+-	+-	-					-	\dashv	\vdash	115	\vdash	+	+-	├—	<u> </u>	<u> </u>		_	-
 		· K	\vdash	_	├-	-				-		66	+	+	<u> </u>	┡	Н		-	-	4	<u> </u>	116	 	\vdash	+-	<u> </u>	ļ		H		H
	17		Н			-	-	Н				67		╄	<u> </u>	<u> </u>	Н		-	\dashv		<u> </u>	117	┼	1	\vdash	-	_		Н	Ш	\vdash
<u> </u>	18	_	Н		_	_	-	Ш			<u> </u>	68	+-	-	<u> </u>	┡	Н	\vdash	-	\dashv		-	118	₩	╄	╀	<u> </u>	L	_			\vdash
<u> </u>	19	-		_	ļ	<u> </u>		Ш	\dashv	_		69		<u> </u>	<u> </u>	┞	Ш		_	-	_		119	1	╙	┞-	<u> </u>	_				_
	20	_			ļ	_		Ш		_		70	_	ļ	L_	_	Ш	_		_	_	ļ	120	L	L	↓_	<u> </u>	_			\vdash	_
	21								_		<u> </u>	71	_			<u> </u>	Ш		_	_			121	L	┖	_	┖			Ш		_
	22					_		Ш	\dashv	_		72		<u> </u>		L	Ш					ļ	122	<u> </u>	<u> </u>	_	乚				\perp	_
	23		Ш		L			Ш		_		73		丄	L	L							123							Ш		
	24										L	74											124									
	25											75											125		L							
	26											76											126									
	27											77											127	Γ	Γ		Г					
	28											78											128		Γ	Γ	П					
	29		П									79	1				П			T			129		Г	T-					П	
	30				Г				\neg			80						\neg			\neg		130								\Box	
	31				Г	Г			\neg			81	\top				П	\neg	┪	┪	_		131			Т	1				\Box	\Box
	32		П					\Box	\neg	\neg		82	1		Ι			\neg	\neg	\dashv	\neg		132	1	I^-	\top						
	33		П		I^-	I^-	П		_	\dashv		83			Г		П		_	_	\dashv		133	\vdash		\vdash		Г	П	П		
	34		П		Г		П	\Box	\dashv	\dashv		84		\vdash	T	П	Н	-	_	-+	\dashv		134	T	1	T	1		П	П	П	
	35		П		T		П		_	\dashv	-	85		\top	I^-	Т	М	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		135	\vdash	Т	T		Г			\neg	
	36			_	1	Г	П		\dashv	\dashv		86		\vdash			Н	\dashv	1	\dashv	\dashv		136	T	T	\top		<u> </u>		\Box	\neg	
	37	-	\vdash	_	\vdash	 	\vdash		-	\dashv	-	87		†	-	1	Н	\neg		\dashv	\dashv		137	\vdash	\vdash	T	<u> </u>	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash
——	38		Н	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	-+	\dashv		88		\vdash	-	 	\vdash	$-\dagger$	\dashv	\dashv	\dashv		138	+-	\vdash	+-	\vdash	\vdash	-	Н	$\overline{}$	М
	39	\vdash	Н			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	89		+	-	╁	$\vdash \vdash$		\dashv	-	\dashv	-	139	╁	1-	+-	-	\vdash	\vdash		_	-
 	40		Н		\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv		90		+		 	-		\dashv	-+	\dashv	-	140	\vdash	\vdash	+-	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash
-	41		\vdash			├-	-	\vdash		\dashv		91		╁╴	\vdash	├	Н			\dashv	\dashv		141	\vdash	1	╁╌	-	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	42		\vdash			 	-	\vdash		\dashv	-	92	+	╁	-	-	Н			\dashv	\dashv		141	├-	╀	+-	-	 	\vdash	Н	\vdash	\vdash
	43	-	\vdash		H		\vdash		\dashv	\dashv		93		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv		143	┼	╌	+-	╀	-		\vdash		
	43	-				-	H	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv				┼	<u> </u>	-	Н	_		\dashv	\dashv	-		├-	\vdash	+-	-	<u> </u>		Н		-
		<u> </u>	\vdash		├	<u> </u>	-	Н		4	<u> </u>	94		₩	├—	 	$\vdash\vdash$	_		-	4	-	144		├-	┼-	├-	 -		\vdash		<u> </u>
	45		\vdash		H	<u> </u>	-	\vdash		\dashv	-	95		╀-		 	$\vdash \vdash$				4		145	 —	├-	╀	<u> </u>			\vdash	_	-
	46	_	Ш		- -	<u> </u>		\vdash	_	4	_	96	1	1	<u> </u>	L.	Ш		_	_	4	<u> </u>	146		├_	╀-	\vdash	<u> </u>	_	Ш		_
	47	ļ	$\vdash \vdash$		<u> </u>	<u> </u>		\sqcup	_	_	<u> </u>	97		├-	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_	_		\dashv	_	147	-	 	\vdash	<u> </u>	ldash	_	Ш		\vdash
<u> </u>	48	<u> </u>	Ш		_	 	Ш	Ш	_	_	<u> </u>	98	\bot	L	<u> </u>	Щ	Ш	_		\perp	\dashv	<u> </u>	148		<u> </u>	1_	L.	<u> </u>	L.,	Ш	لـــا	
<u> </u>	49	<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	Щ	_	_	<u> </u>	99	1	<u> </u>	L	L	Ш	_	\Box	_	\Box		149	 	L	┞-	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	<u></u>	<u> </u>
	50		Ш		L.		Ш	Ш	1		L	100)	L.	L	L_	Ш		\Box			L	150	<u>L</u>	l	丄	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш		